REVOLTEC
GAMING

FightMouse PRO

Bedienungsanleitung

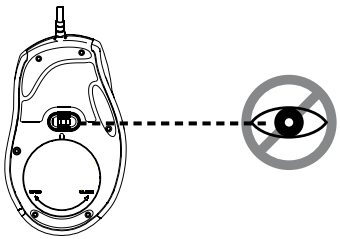
Manual

Einleitung

Diese Hochleistungs-Gamingmaus ist ein leistungsstarkes Werkzeug, das speziell für Gamer entwickelt wurde. Mit dieser Maus werden Gamer mehr Freude am Spielen haben und zu Gewinnern gemacht. Die Maus verfügt über den leistungsstärksten Lasersensor der Welt, mit dessen ultimativer Präzision das Tracking auch bei hohen Geschwindigkeiten garantiert wird.
Mit den zusätzlichen Gaming-Tasten können Gamer die häufigsten Befehle mit nur einem Mausklick ausführen und damit die Zeit sparen, die den Unterschied zwischen Sieg und Niederlage ausmacht.
Die mitgelieferte Gaming-Software bietet die Möglichkeit, umfangreiche Maus- und Tastaturbefehle aufzunehmen, anzuzeigen und zu bearbeiten. Die aufgenommenen Scripte oder Makros können gespeichert und einer beliebigen Gaming-Taste zugewiesen werden. Mit einem Klick auf die entsprechende Taste wird der aufgenommene Befehl ausgeführt. Diese Funktion vermeidet wiedeholte Handlungen, verringert die Belastung der Hand und erhöht den Spaßfaktor.

Sicherheitshinweis

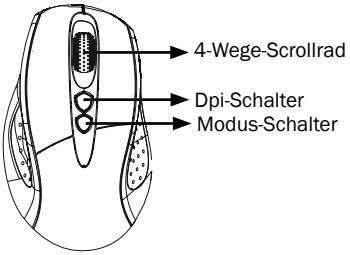
Dieses Produkt ist mit der IEC 60825-1, Klasse I Laserprodukt, konform. Das Produkt ist konform mit den CE und FCC Normen.

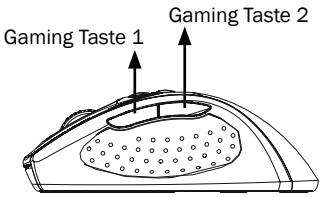


Richten Sie den Laserstrahl nicht direkt in ein Auge.

Produktmerkmale

- USB Gaming Maus mit 9 Tasten.
- Funktionsreiche Gaming-Software.
- Programmierbare Tasten und 3 Gaming-Modi mit Zuweisung von Makros.
- Neueste Lasertechnologie.
- 16-bit Datenkanal für ultimative Performance.
- Hi-Speed USB Datenübertragung: 1000 Abfragen/Sek.
- Einstellbares Gewichtsystem.
- Auflösung zwischen 400/800/1600/2000 dpi einstellbar (max. 3200 dpi).
- Tracking Geschwindigkeit: 1,2 m/s
- 7080 Frames pro Sekunde
- 4-Wege-Scrollrad
- Gummierte Seitenfläche
- Ergonomische und komfortable Gehäuseform.





1. **Hardwareinstallation**

Schließen Sie die Maus an einen USB-Port an.

*Es dauert etwa 10 bis 15 Sekunden, bis der Cursor sich bewegt.

2. **Softwareinstallation**

Die im Lieferumfang enthaltene CD beinhaltet den Maustreiber und die Gaming-Software.

Treiberinstallation

Die Maus verfügt über Plug & Play. Es muss kein Treiber installiert werden, um die Maus in Betrieb nehmen zu können. Der Maustreiber wird möglicherweise benötigt, um die horizontale Scrollfunktion einzuschalten.

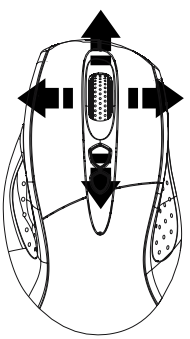
A. Entfernen des vorhandenen Maustreibers

Vor der Installation des Maustreibers sollten Sie überprüfen, ob ein anderer Maustreiber auf Ihrem System installiert ist. Ist dies der Fall, deinstallieren Sie bitte diesen Maustreiber, um Konflikte mit dem neuen Treiber zu vermeiden.

B. Installieren des Maustreibers

1. Führen Sie die Setup.exe von der CD aus.
2. Oder laden Sie den 4D-Treiber von der REVOLTEC Webseite herunter.

C. Bedienung: 4-Wege-Scrollrad



1. Vertikales Scrollen

Scrollrad nach oben drehen, um nach oben zu scrollen; nach unten drehen, um nach unten zu scrollen.

2. Horizontales Scrollen

Scrollrad nach links drücken, um nach links zu scrollen; nach Rechts drücken, um nach rechts zu scrollen. Loslassen des Scrollrads beendet das Scrollen.

Hinweis

- Die 4-Wege-Scrollfunktion ist nur bei installiertem Maustreiber aktiv.
- Um die Funktion für bestimmte Anwendungen unter VISTA, z. B. Word, Excel, Powerpoint, usw. verwenden zu können, müssen Sie den Treiber installieren.

Installieren der Gaming-Software

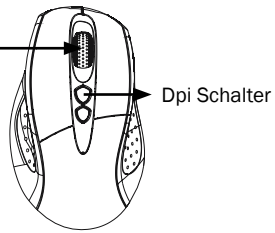
Um die leistungsstarken Gaming-Funktionen verwenden zu können, müssen Sie die Gaming-Software installieren. Legen Sie die CD ein und führen Sie die Gaming Mouse.exe aus.

Hinweis
- Wählen Sie die Sprache aus.
- Um mögliche Konflikte zu vermeiden, sollten Sie alle anderen Maustreiber von Ihrem System entfernen, bevor Sie die Gaming-Software ausführen.
- Die Gaming-Software erkennt automatisch, ob die Gaming Maus am PC angeschlossen ist. Nach dem Anschluss an den PC erscheint oben rechts im Softwarefenster die Abbildung der Maus.
- Nach erfolgreicher Installation erscheint ein Gaming Maus Icon in der Taskleiste unten rechts auf dem Bildschirm.

Dpi-Einstellung

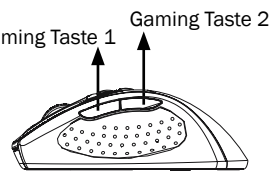
1. Drücken Sie die Dpi-Taste zum Ändern der Sensorauflösung.
2. Standard Dpi-Einstellungen:

Scrollrad-LED
* 400 dpi : LED aus
* 800 dpi : Grün
* 1600 dpi : Blau (voreingestellt)
* 2000 dpi : Rot



3. Sie können mit der Gaming-Software die Dpi-Einstellungen zwischen 400 und 3200 dpi ändern.

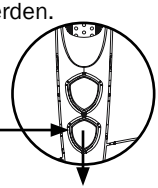
Einstellen des Gaming-Modus



* Sie können den Gaming-Tasten Makros oder vordefinierte Befehle zuweisen. Diese Makros und Befehle können Sie in den einzelnen Modi auf die Gaming-Tasten speichern.
* Die Standardeinstellung der Gaming-Tasten ist Browser vor und zurück.

1. Die Maus verfügt über 2 programmierbare Gaming-Tasten.
2. Diese beiden Gaming-Tasten können für jeden der 3 Modi anders belegt werden.
3. Die Modus-Taste befindet unterhalb des Mausrads.

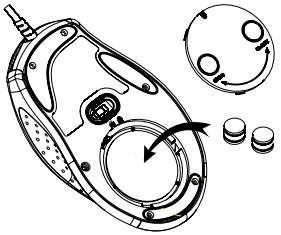
Modusanzeige
*** Grün - Modus 1**
*** Orange - Modus 2**
*** Rot - Modus 3**



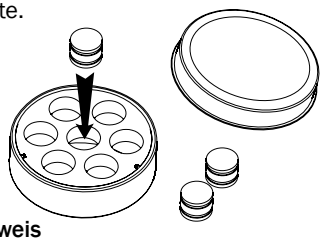
Tipps für das Ändern der Auflösung In-Game

1. Testen Sie die Maus erst mit der Standardeinstellung, bevor Sie die Einstellungen ändern.
2. Üben Sie die Bedienung des Dpi-Schalters, bevor Sie ein Match austragen.
3. Für Ego-Shooter kann es vorteilhaft sein, die Maus mit nur zwei unterschiedlichen Sensorauflösungen zu programmieren. Verwenden Sie eine geringe Auflösung (z. B. 400 dpi) für präzises Zielen und eine hohe Auflösung (z. B. 2000 dpi) für schnelle Bewegungen.
4. Stellen Sie für jedes Spiel die bevorzugten Dpi-Werte ein.

***Tipps* zur Gewichtsverteilung**
Verteilen Sie das Gewicht (bis zu 140 Gramm) so, dass Sie eine optimale Balance der Maus erzielen.



Gewichtsbox
Zum Aufbewahren der nicht verwendeten Gewichte.



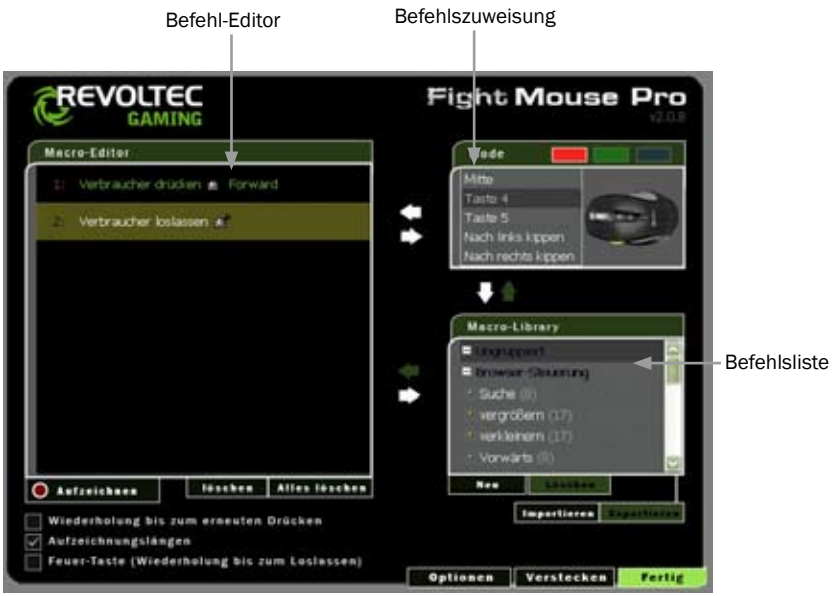
Hinweis
Zum Aufbewahren der nicht verwendeten Gewichte.

3. Deinstallieren der Gaming-Software

Suchen Sie unter Windows -> Alle Programme den Eintrag Revoltec und klicken Sie auf entfernen.

Die Bedienoberfläche der Software

Die Gaming-Software verfügt über drei Fenster.



I. Befehl-Editor

In diesem Bereich können Sie Makros erstellen. Vollständige Makros können an die Maus übertragen oder in die Befehlsliste integriert werden.

Makroaufnahme:
Mit dieser Funktion können Sie eine lange Abfolge von Maus- und Tastaturbefehlen aufnehmen und speichern.

Funktionen: Aufzeichnen
Aufnahme starten /stoppen:
Klicken Sie hier, um die Aufnahme von Maus- und Tastaturbefehlen zu starten. Wenn Sie alle Befehle eingegeben haben, müssen Sie die Aufnahme stoppen. Um die Aufnahme zu stoppen, klicken Sie erneut auf die Schaltfläche oder drücken Sie Pause Untbr auf der Tastatur.

Löschen: löschen
Sie können nach der Aufnahme die nicht benötigten Befehle löschen.

Alles löschen: Alles löschen
Sie können mit dieser Funktion alle aufgenommenen Befehle löschen.

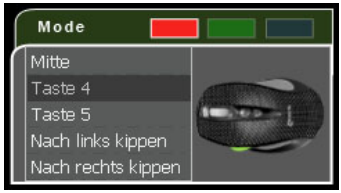
Loop: Wiederholung bis zum erneuten Drücken
Wenn Sie diese Funktion aktivieren, wird das aufgenommene Makro wiederholt ausgeführt, wenn Sie die entsprechende Taste drücken. In der Standardeinstellung ist diese Funktion NICHT aktiviert.

Dauer: Aufzeichnungslängen
Mit dieser Funktion können Sie die Dauer eines Befehls oder Verzögerungen zwischen zwei Befehlen festlegen. In der Standardeinstellung ist diese Funktion aktiv. Sie können die Funktion deaktivieren, wenn Sie keine Verzögerungen einstellen möchten.

Dauer ms (0,001 Sekunden):
Doppelklicken Sie auf die Schaltfläche. Jetzt können Sie die Zeitintervalle direkt einstellen.

Dauerfeuer: Feuer-Taste (Wiederholung bis zum Loslassen)
Wenn Sie diese Funktion aktivieren, ist das Dauerfeuer aktiv.

II. Befehlszuweisung:



Hier können Sie die aufgenommenen Makros einer Gaming-Taste zuweisen. Die Maus verfügt über zwei zusätzliche Gaming-Tasten mit jeweils drei Modi. Speichern Sie einfach den Befehl oder Makro in einem verfügbaren Modus der Gaming-Taste. Wenn Sie nun diese Maustaste betätigen, wird das Makro ausgeführt.
Sie können den Befehl oder Makro für die Gaming-Taste ansehen, bearbeiten und zuweisen. Makros und Befehle können Sie bearbeiten, indem Sie sie auf den Befehl-Editor übertragen.

Hinweis
- Einige spezielle Funktionstasten wie Multimediatasten können möglicherweise nicht aufgenommen werden.
- Für jede Gaming-Taste stehen 500 Byte Speicherplatz zur Verfügung. (etwa 200 Befehle) Befehlabfolgen mit über 500 Byte sind zu groß und werden nicht gespeichert.

Funktionen:
Sie können auf jede der Gaming-Tasten dieser Maus eigene oder vorgegebene Befehle und Befehlfolgen legen.

Klicken Sie hier: zum Lesen und Bearbeiten des Befehls der Gaming-Taste.

Klicken Sie hier: Zum Laden und Speichern des Befehls/Makros auf die gewählte Gaming-Taste.

Klicken Sie hier: Um den gewählten Befehl/Makro auf die gewählte Gaming-Taste zu laden.

Klicken Sie hier: Um den Befehl/Makro der gewählten Gaming-Taste unter einem Befehlsnamen zu speichern.

III. Befehlsliste:
Um aufgenommene Befehle/Makros zu einem späteren Zeitpunkt wieder verwenden zu können, können Sie diese in der Befehlsliste speichern und benennen.

Funktionen:

Löschen:

Löscht den gewählten Befehl/Makro.

Neu:

Erstellt einen neuen Befehl mit neuem Namen.

Export:

Speichert den gewählten Befehl/Makro in eine Datei auf einen Datenträger (Festplatte, USB-Stick). Die Dateiendung ist *.gpr.

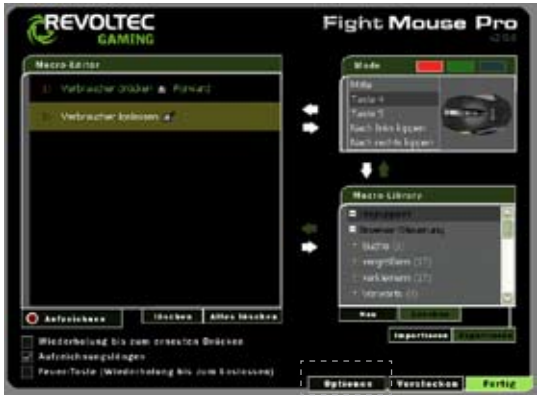
Import:

Lädt eine Befehlsdatei (*.gpr) von einem Datenträger in die Befehlsliste. Klicken Sie auf **Import und wählen Sie ein Makro aus. Dieses können Sie umbenennen und speichern.** Mit dieser Funktion können Sie Befehle/Makros mit Freunden teilen.

Zum Einlesen der Befehlsfolge des gewählten Befehls in den Aufnahmebereich.

Zum Speichern des aufgenommenen Befehls/Makros in den ausgewählten Speicherplatz.

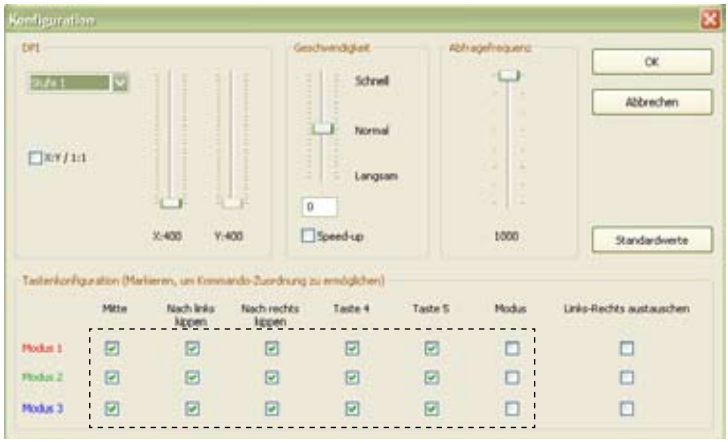
IV. Dpi-Einstellung:



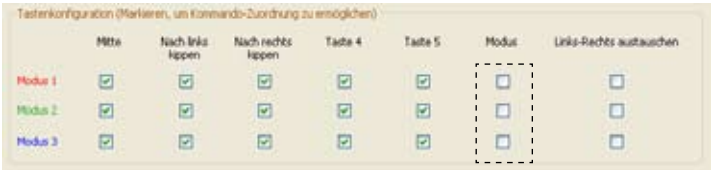
Klicken Sie hier: **Option**
Ein Menü erscheint, in dem Sie
die DPI-Einstellungen vornehmen können.

Funktionen:

Einstellungen für die programmierbaren Tasten



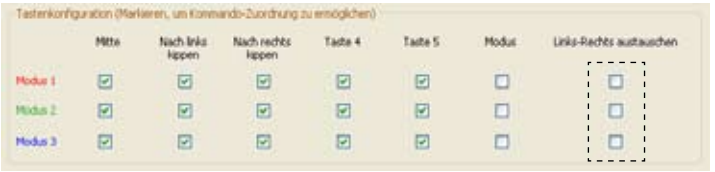
Die einzelnen Tasten können mit dieser Software-Einstellung programmierfähig werden. Aktivieren Sie dazu die entsprechenden Kontrollkästchen und klicken Sie auf „OK“.



Hinweis

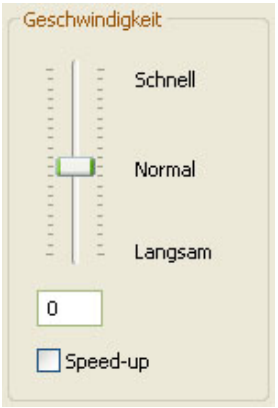
- **Wenn Sie das Kontrollkästchen der Modus-Taste aktivieren, verwandeln Sie diese Taste in eine programmierbare Taste.**
- **In diesem Fall können Sie zwischen den Modi wechseln, indem Sie gleichzeitig die Scrollradtaste und die rechte Maustaste 3 Sekunden lang drücken und halten.**

Swap Left-Right (Links und Rechts tauschen)



Wenn Sie diese(s) Kontrollkästchen aktivieren, werden die Funktionen der linken und rechten Maustaste getauscht.

Speed Setting (Mausgeschwindigkeit)



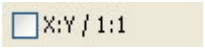
Mouse speed, sensitivity control under OS, can be adjusted by software. Max. is „10“and Min. is „-9“.

Einstellung der Abtastrate

Abfragen, die von der Maus pro Sekunde an den Computer geschickt werden. Einstellbar sind Werte zwischen 125 und 1000 Hz.

Note
Bei einigen Betriebssystemen wird eine Abtastrate von 1000 Hz nicht erreicht.

Sie können die Auflösung des Sensors in vier Stufen einstellen.

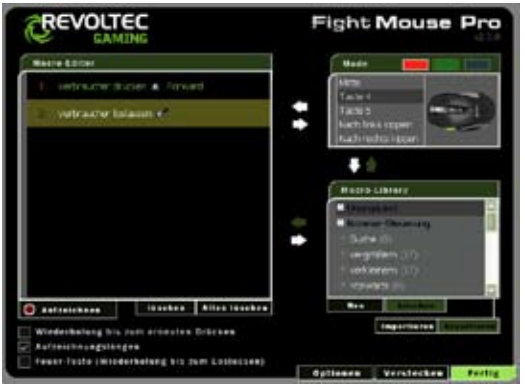


Verhältnis X:Y ist 1:1. Die Bewegung der X-Achse erfolgt in gleicher Länge auf der Y-Achse.

Klicken Sie hier: Die Auflösung wird auf den Standardwert zurückgesetzt.

Klicken Sie hier: Die Maus speichert Ihre Dpi-Einstellungen.

Ein Makro aufnehmen



1. Schließen Sie die Gaming Maus an Ihren PC an.

2. Starten Sie die Gaming-Software (GamingMouse.exe).

3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Aufzeichnen**. Auf dem Bildschirm erscheint folgende Meldung:

4. Klicken Sie auf OK und geben Sie anschließend die gewünschten Maus- und Tastaturbefehle ein.

5. Klicken Sie auf die **Aufzeichnung beenden** Schaltfläche. Auf dem Bildschirm erscheint folgende Meldung:

6. Klicken Sie auf die OK Schaltfläche, um die Aufnahme zu beenden

7. Klicken Sie anschließend zur Befehlszuweisung, um den aufgenommenen Makro einer Gaming-Taste zuzuweisen.

> **Hinweis**
> - Wenn Sie diese Schaltfläche **Aufnahme stoppen** nicht betätigen, nimmt die Software weiterhin auf.

8. Nach Beendigung der Makroaufnahme und Zuweisung der Tasten können Sie Ihren neu aufgenommenen Makro verwenden.

> **Hinweis**
> - Sie können jede beliebige Gaming-Taste drücken, um die Ausführung einer Gaming-Funktion zu beenden.

Warnung

Revoltec lehnt jegliche Haftung für technische Störungen, Schäden oder Personenverletzungen ab, die auf Folgendes zurückzuführen sind:
Jegliche technischen Störungen, Schäden oder Verletzungen verursacht durch Betriebsstörungen oder Schäden des verwendeten Computers oder unsachgemäße Verwendung dieses Produkts, sowie solche verursacht durch den Versuch, dieses Produkt auseinander zu nehmen, zu verändern oder auf irgendeine Weise zu modifizieren.
Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Asche, Flüssigkeiten oder Öl. Missachtung kann die Lebensdauer des Geräts erheblich verkürzen oder zu Körperverletzungen führen.
Halten Sie das Gerät so weit wie möglich von Radiofrequenzen entfernt.
Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung im Freien bestimmt. Wettereinflüsse können zu Schäden am Gerät und Verletzung des Benutzers führen.
Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts keine Reinigungsmittel auf Erdöl-, Benzin- oder Lösungsmittelbasis.

Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben* nicht mehr zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden. Sie müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. In Deutschland sind Sie gesetzlich** verpflichtet, ein Altgerät einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.
Bitte informieren Sie sich auch über ihren lokalen Abfallkalender oder ei ihrer Stadt- oder ihrer Gemeindeverwaltung über die in ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

* Richtlinie 2002/96/EG des europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Januar 2003 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.

** Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (Elektro- und Elektronikgerätegesetz - ElektroG) vom 16. März 2005

Herstellerangaben

Listan GmbH & Co KG
Biedenkamp 3a
D-21509 Glinde
Deutschland
Telefon: +49 40 710 091 - 60
Fax: +49 40 710 091 - 89
E-Mail: info@revoltec.net

Copyright

Copyright © Listan GmbH & Co.KG 2006. Alle Rechte vorbehalten.

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:
1. Der Inhalt dieser Dokumentation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Listan in keiner Form, weder ganz noch teilweise, vervielfältigt, weitergegeben, verbreitet oder gespreichert werden.
2. Revoltec ist eine eingetragene Marke der Firma Listan GmbH & Co. KG. Andere in dieser Dokumentation erwähnte Produkte- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.
3. Listan entwickelt entsprechend ihrer Politik die Produkte ständig weiter. Listan behält sich deshalb das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung an jedem der in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.
4. Listan ist unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und Einkünften oder für jedweder besonderen, beiläufigen, mittelbaren oder unmittelbaren Schäden, wie immer diese auch zustande gekommen sind.
5. Der Inhalt dieser Dokumentation wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Listan übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieser Dokumentation, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechung schreiben zwingend eine Haftung vor. Listan behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an dieser Dokumentation vorzunehmen oder die Dokumentation zurückzuziehen.

Introduction

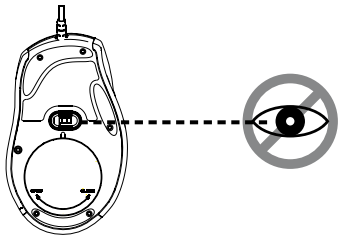
The high performance gaming mouse is a super powerful mouse designed specially for gaming users. With it, PC gamers will be much more pleasure and easily to be winners of game competition. The mouse is equipped with the highest performance laser engine in the world so that it is with ultimate precision, no tracking lag, and highest resolution.

Another powerful feature of this gaming mouse is to provide extra gaming buttons which will benefit PC gamers the best short-cut to upgrade to a higher rank or to win in gaming.

The included gaming software tool provides an unique platform for gamers to record, read, and edit gamers‘ desired scripts which include complicated keyboard and mouse commands. The recorded Scripts or Macros can be saved and assigned to any specific gaming buttons of the mouse. PC gamers just press the gaming button, and then the mouse will play the game according to the instruction (Recorded Scripts). It will help gamers getting rid of repeated practice, reducing burdens, and having more fun.

Safety Notice

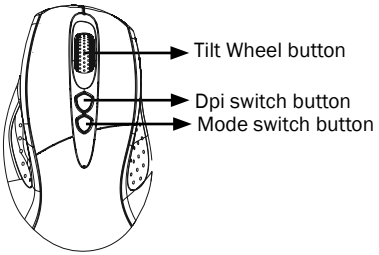
This product complies with IEC 60825-1, Class I laser product.
Your product complies with FCC and CE rules.

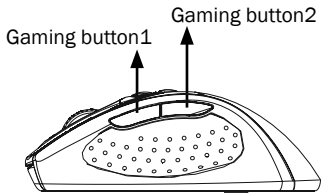


Please DO NOT direct the laser beam at anyone‘s eye.

Features

- 9 buttons USB Gaming Mouse.
- Unique gaming software tool features for gaming users.
- Programmable buttons plus 3 gaming modes to customize gamers‘ desired scripts.
- Using state-of-art laser technology.
- 16 bit ultra-data path for ultimate performance.
- Full speed USB, data report rate: 1000 report/sec.
- Adjustable weight system.
- 400/800/1600/2000 dpi switchable.(Max. to 3200 dpi)
- Tracking Speed: 45-inch/sec
- 7080 Frame Rate.
- 4-way scrolling.
- Rubber side grips and finger grooves.
- Stylish, ergonomic and comfortable shape.





1. **Hardware Installation**

Connect the Mouse to the USB port.

*Users need to wait around 10~15 seconds for moving the cursor at the first time usage.

2. **Software Installation**

This CD included in the package contains two software. One is mouse driver, and the other is the gaming software tool.

Driver Installation

The mouse features plug & play. It is not necessary to install the driver to operate the mouse. You may require the mouse driver to make the tilt scrolling function effective.

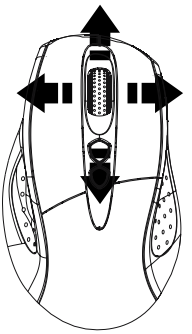
A. Uninstall or removing the current mouse driver

Before installing the driver of the mouse, we suggest that you check if any other mouse driver installed in your system. If yes, in order not to make conflict, please uninstall or remove that driver before installing the mouse.

B. Install the mouse driver

1.Select setup.exe to install the driver from the CD.
2.or you can download the 4D driver from REVOLTEC website.

C. Operation: 4-Way Scrolling



1. Vertical Scrolling

Roll wheel up to scroll up; roll wheel down to scroll down.

2. Horizontal Scrolling

Hold the wheel to left to scroll left; hold the wheel to right to scroll right. Release wheel to stop scrolling function.

Note

- The 4-Way scrolling function is only effective under successful installation of the original mouse driver.
- To function the 4-way scrolling in some applications in Window VISTA such as Word, Excel, Powerpoint and etc., the driver should be installed.

Gaming Software Tool Installation

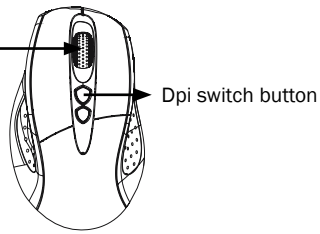
To use the powerful gaming function, users need to install and execute the gaming software tool. Just insert the CD, then run the Gaming Mouse.exe

Note
- While executing the gaming software, please close the relate **Language Input Method**.
- Not to cause conflict, we suggest you had batter uninstall other mouse drivers when executing the gaming software.
- The gaming software will auto-detect if the gaming mouse is plugged into the PC. After connecting to the PC, the mouse photo will display on the upper right corner of the software.
- After successful installation, there is a gaming mouse software icon will appear on the lower right corner of the windows screen.

Dpi Settings

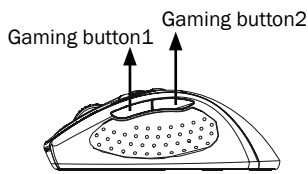
1. Press the dpi switch button to change the different resolutions.
2. The default dpi setting:

Wheel light indicator
* 400 dpi : Light off
* 800 dpi : Green light on
* 1600 dpi : Blue light on (factory default)
* 2000 dpi : Red light on



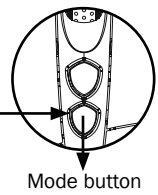
3. Uers can change default dpi settings from 400~3200 dpi with the gaming software tool included.

Gaming Modes Setting



* **Users** can record a macro or get a built-in function from script library. Then save and assign it to one of the modes available at each gaming button.
* The default setting of the gaming buttons are Internet Forward & Backward.

1. There are 2 programming gaming buttons available.
2. There are 3 modes of each gaming button for users to assign a macro function.
3. The mode button is located behind the dpi switch.



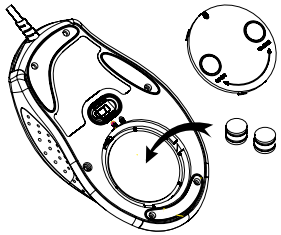
Mode light indicator
*** Green light on - Mode 1**
*** Orange light on - Mode 2**
*** Red light on - Mode 3**

Tips for In-play Sensitivity Switching

1. Try the default settings in practice games first before changing these settings.
2. Practice using the In-game dpi Increase/Decrease buttons on the mouse before engaging in serious combat.
3. In first-person shooter games, programming the mouse to use only two tracking sensitivities may work better than using three or more. Use a smaller dpi tracking sensitivity (e.g., 400 dpi) for sniping and shooting, and a higher setting (e.g.,2000 dpi) for quicker movements.
4. Customize each game according to your specific sensitivity switching needs.

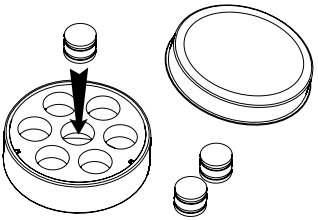
***Tips* Adjustable weight cartridge**

Adjust the weight and balance (up to 140 grams) to achieve the best feeling of handling.



Gaming adjustable weight box

For storage your weight units.



Note

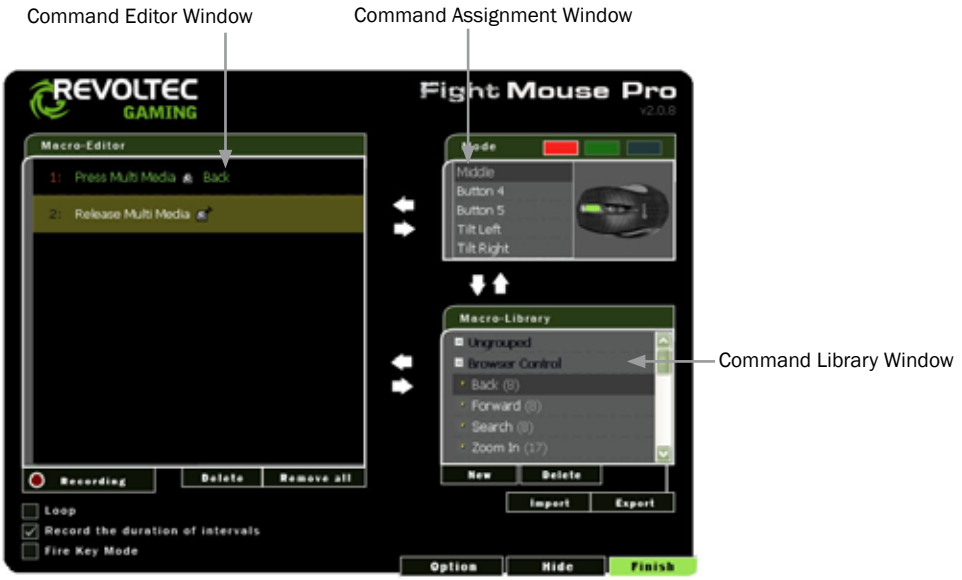
Keep the weight units out of reach of children.

3. Uninstall the Gaming Mouse Software

Please find the Revoltec folder from the windows program list, and click the „uninstall“ to uninstall the gaming software from the PC.

About the Software Interface

The gaming software includes three windows.



I. Command Editor Window:

This is the capture area where the user can create and edit macro scripts. Completed instructions can be transferred to the mouse memory or recorded to your command library on your hard drive.

Macro Recording :

This category is to help gaming users to easily record all the keyboard and mouse commands through this powerful recording function.

Functions: Recording

Start / Stop Recording:

Click here to start recording all keyboard or mouse functions which you are operating. After finishing recording, you need to stop recording before further actions. To stop recording, just click this button one time, or pressing the Pause Break on the keyboard.

Delete: Delete

You can delete the selected unnecessary commands after recording.

Remove: Remove all

You can remove all the script commands after recording

Loop: Loop

If this function is marked to be active, the recorded script will be executed repeatedly when pressing the assigned gaming button. The default is NOT active.

Duration: Record the duration of intervals

This is to allow you to record the duration of a command or intervals between two commands. The default is active. You can cancel it if it is unnecessary to record the duration.

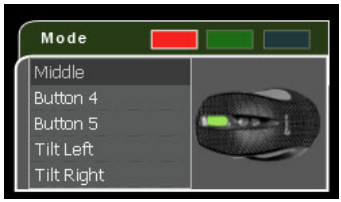
Duration ms(0.001 second):

Double click the button, you can modify manually the duration time directly.

Fire key mode: Fire Key Mode

Fire key function can be assigned to achieve your fighting purpose.

II. Command Assignment Window:



This category is to load the recorded script to the assigned gaming button. There are two extra gaming buttons and three modes of each gaming button available for users. Just save the script or macros to an available mode of a gaming button. Click it and the macro function runs.

You can read, edit, and use the saved script from the selected gamingbutton. Macros or Scripts can be edited and updated by transferring them to the Command Editor Window.

Note

- Some special function keys such as multimedia function keys may not be recorded.
- 500 bytes recording space is provided to each gaming button. (about 200 scripts) Any script commands over 500 bytes is overloaded and will not be record to the gaming button.

Functions:

There are extra powerful gaming buttons provided on the Gaming Mouse so that you can assign each of different script to a specific one of the buttons.

Click here: To read, edit the script from the selected gaming button.

Click here: To load and save your script to the selected gaming button.

Click here: To load the selected script contents to the select gaming button.

Click here: To save the script in the selected gaming button to a selected script name.

III. Command Library Window :

To easily use the recorded scripts repeatedly, you can save and name the recorded script in the Command Library Window.

Functions:

Delete: **Delete**

To delete the selected script name.

New: **New**

To name the selected script name

Export: **Export**

To save the selected script to an individual file to other file locations (such as USB device, mobile HDD). The file extension name is *.gpr.

Import: **Import**

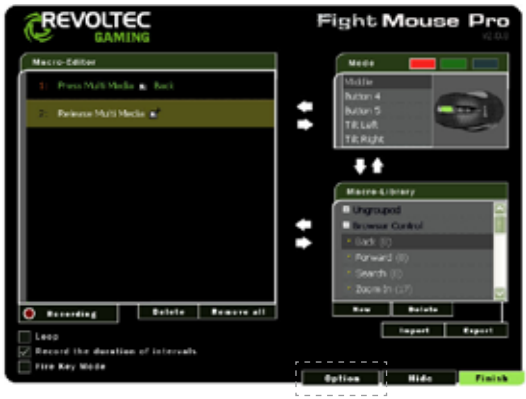
To download an individual script file (*.gpr) from other file locations into Script Profile. Please press the **Import Button**, select and open the script file from the file location, and name and save the new script to the Script Profile. The function allows you to share other game users' scripts.

To read the script commands of the selected script in the Recording Area.

To save the recorded script to the assigned script name.

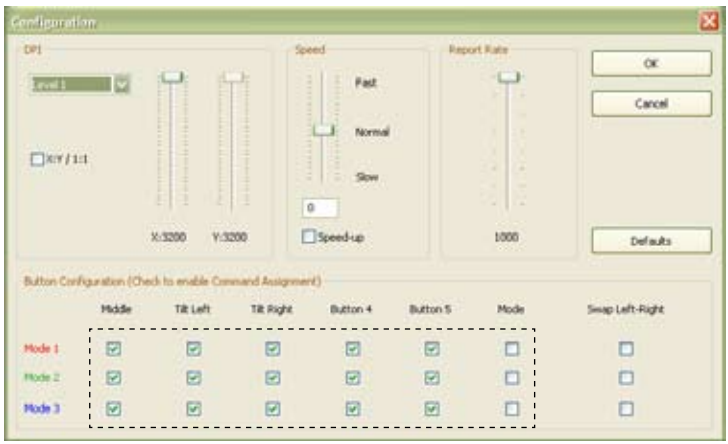
IV. Dpi Setting :

Click here: **Option**
Pop-up menu will come out then you can set the dpi according to your needs.

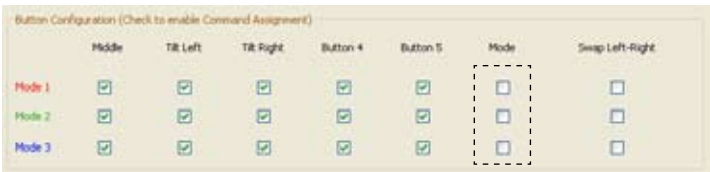


Functions :

Programmable buttons setting



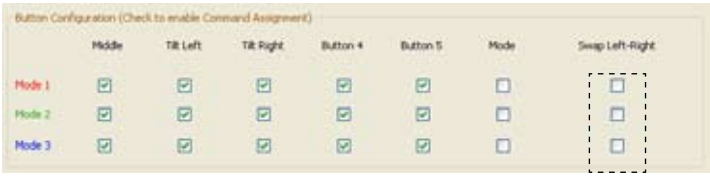
The buttons could become Programmable buttons through software setting.
Please put a tick on boxes then click „OK“



Note

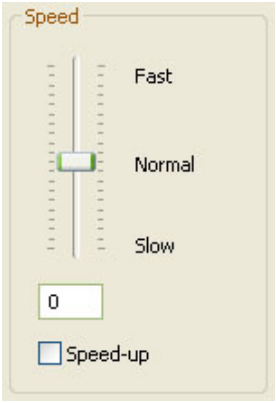
- When you put a tick on mode button it means that the mode button is already changed to a programmable button.
- Under this condition, mode function will be carried out by continuously pushing middle button and right button 3 seconds at same time.

Swap Left-Right



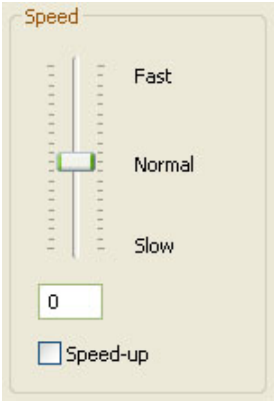
If you put a check mark on boxes, the function of left and right button will be swapped automatically.

Speed Setting



Mouse speed, sensitivity control under OS, can be adjusted by software. Max. is „10“and Min. is „-9“.

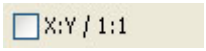
Report Rate Setting



Report rate, mouse send datas per second to computer, can be adjusted from 125 to 1000 by software.

Note
Some OS can‘t reach 1000 report rate.

There are four levels you can assign different dpi you demand.

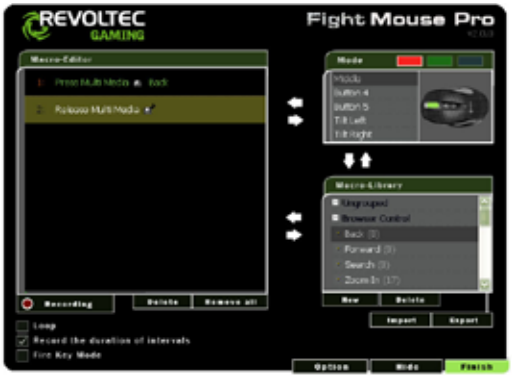


X and Y ratio is 1:1. When you move X,Y will be moved at the same time automatically.

Click here : dpi setting will be back to original default setting.

Click here : eprom will remember your dpi setting.

Recording a Macro



1. Plug the Gaming Mouse to your PC

2. Execute the Gaming Mouse Software (GamingMouse.exe)

3. Click Recording button, Screen will display the message below :

4. Press OK button, then start recording the keyboard and mouse commands as you want.

5. Click Stop recording button, then the message will display as below:

6. Click OK button to stop recording.

7. Then click ➡ in the Button Setting Area, then you can save the recorded script to a assigned gaming button.

> **Note**
> - If you don't press Stop recording button, the software will continue recording.

8. After finishing the script recording, and button assignment, just click the selected gaming button, now you are ready to enjoy your gaming!

> **Note**
> - Users can click any gaming button to stop executing gaming function.

Warning

Revoltec is not responsible for any malfunction, damage or personal injury incurred by:

Any malfunction, damage or personal injury caused by the malfunctioning or damage of the user's personal computer or misuse of this product. Any attempt to dismantle, change or modify this product in any manner.

Please do not use this product in ashy, wet, or oily environments. Failure to do so may shorten the life of this product and may cause bodily harm. Please keep this product as far away from Radio Frequency interruption areas as possible.
This is not an outdoor product. Exposing this product to the elements may cause damages to the product and bodily harm to its users. Please do not use petroleum, gasoline or thinner-based solution to clean this product.

Notes on Disposal

Used electrical and electronic devices may, in accordance with European specifications*, no longer be placed in unsorted municipal solid waste. The must be collected separately. The symbol for garbage barrels on wheels implicates the necessity of the separated collection.

Please help in protecting the environment and make sure that once you've decided to no longer make use of this device, that it is placed in the systems of separate collection that are intended for it.

In Germany, you are legally** required to take an old device to such a place of separate collection instead of placing it in unsorted municipal solid waste. The responsible waste management parties (communities) subject to public law have set-up collection stations at which old device from private households in your area can be turned in free of cost. It is possible that the legal responsible waste management parties pick up the old devices themselves, even from private households.
Please read your local household refuse collection calendar or visit your city or community administration in order to inform yourself about the opportunities for turning in or collecting old devices in your area.

* Guideline 2002/96/EG of the European Parliaments and the Council from January 27th, 2003 on used electrical and electronic devices.

** Law on market introduction, withdrawal and the environmentally compatible disposal of Electrical and Electronic Equipment Act (electrical and electronic device law – The German ElektroG) from March 16th, 2005.

Information about manufacturer

Listan Inc. & Co KG
Biedenkamp 1c
D-21509 Glinde
Germany
Phone: +49 40 736 76 86 709
Fax: +49 40 736 76 86 669
E-Mail: info@Revoltec.net

Copyright

Copyright © Listan Inc & Co. KG 2006. All rights reserved.

Please note the following points:

1. The contents of this documentation package may not be duplicated, disclosed, disseminated, or stored in any form, neither in whole nor in part, without the prior written permission of Listan.

2. Revoltec is a registered trademark of Messrs. Listan Inc & Co. KG Other products and company names mentioned in this documentation package may be trademarks or brandnames of the owners concerned.

3. Listan, in line with its corporate policy, continually enhances the design of its products. Listan accordingly reserves the right, without prior notice, to make changes and improvements to each of the products described in this documentation package.
4. Listan shall under no circumstances be responsible for data overrun and lost revenues or for any special, incidental, indirect or direct loss or damage, however this may have come about.

5. The contents of this documentation package are presented in their currently valid form. Listan neither explicitly nor tacitly accepts any warranty for the correctness or completeness of the contents of this documentation package, including, but not restricted to the tacit guarantee of market-suitability and fitness for a defined purpose, unless applicable laws or court rulings entail a mandatory liability. Listan reserves the right at any time, without prior announcement, to make changes in this documentation package or to withdraw the documentation package.

REVOLTEC
GAMING

WWW.REVOLTEC.COM